**北综合区绿地养护项目招标需求**

**一、项目概况**

**1.项目名称**

北综合区绿地养护项目

**2.项目地点**

临港综合区内

**3.采购预算及服务期限**

3.1预算金额按照财政发文要求，本包件预算金额为835.66万元（首年）。

3.2 本包件服务期限自合同签订之日起期限三年，采取一次招标三年沿用、分三个年度分别签订合同的方式实施。本合同服务期限自2026年1月起，期限一年。

3.3 基于履约能力的考虑，每个投标人最多只能中标本项目的1个包件，如同一投标人在多个包件得分排名均为第一，则中标包号最小的包件。

**4.项目范围与内容**

4.1项目范围按照分级、分类标准要求，对金桥综合区绿地临港综合区(先行区)新九四塘河(洲德路-北沪城河)新建河道公园、临港综合区乐活水岸结构、临港综合区(先行区)西一河(丹漪路-雪涛路)景观工程、茂海路(银涛路-东大公路)道路附属绿化、洲涛路(茂海路-世纪塘路)道路附属绿化、洲德路(两港大道-润荷路)道路附属绿化、润荷路(银涛路-三三公路)道路附属绿化、凯汇路(丹漪路-银涛路)道路附属绿化，共399838.52平方米区域做好综合养护工作。

4.2项目内容包括公园绿地日常养护管理、安全管理、建立应急突发情况预案机制、配套设施及地块内设施的运维管理、日常（节假日）活动组织、信访投诉案件处理和内业资料整理等内容。

**5 费用组成**

本项目合同款分一类费用和二类费用分别支付，其中一类费用闭口包干，二类费用按照项目实际养护工作量进行结算。

5.1一类费用占合同总金额的85%，如涉及设施量调整，在第4季度养护费用中予以平衡。

5.2二类费用占合同总金额的15%，二类费用的使用按照临港新片区绿地养护资金二类经费使用管理的相关规定执行。

★供应商报价时二类经费按投标总价的15%计算，即：二类经费=投标总价\*15%。

**二、技术质量规范**

本项目的养护质量检查评定、养护维修技术标准及养护施工安全文明要求适用国家现行法律、规范、规程、标准以及上海市现行规范标准，具体包括：

1. 《上海市绿化条例》（2015）
2. 《园林绿化养护技术等级标准》（DG/TJ08-0702-2011）
3. 《园林绿化植物栽植技术规程》（DG/TJ08-18-2011）
4. 《园林绿化养护技术规程》（DG/TJ08-19-2011）
5. 《花坛、花镜技术规程》（DG/TJ 08-66-2016）
6. 《花坪建植和养护技术规程》（DG/TJ 08-67-2015）
7. 《立体绿化技术规程》（DG/TJ 08-75-2014）
8. 《绿化植物保护技术规程》（DG/TJ 08-35-2014）
9. 《上海市古树名木和古树后续资源保护条例》
10. 《中华人民共和国水污染防治法》（2008）
11. 《城镇排水与污水处理条例》（2014）
12. 《上海市防汛条例》（2010年修正）
13. 《上海市排水管理条例》（2010年修正）
14. 《城市道路和公共场所清扫保洁管理办法》
15. 《上海市道路和公共场所清扫保洁服务管理办法》（沪府令83号）
16. 《道路和公共广场及附属公共设施保洁质量和服务要求》（DB 31/T 524-2011）
17. 《中华人民共和国突发事件应对法》
18. 《中华人民共和国安全生产法》
19. 《上海市市政工程养护维修预算定额》（SHA1-41(07)-2018）
20. 《上海市安全生产条例》
21. 《上海市市容环境卫生管理条例》
22. 《上海市绿地养护概算定额（2010）》
23. 《临港新片区生态环境发展“十四五”规划》

各投标人应充分注意，凡涉及国家或行业管理部门颁发的相关规范、规程和标准，无论其是否在本招标文件中列明，中标人应无条件执行。标准、规范等不一致的，以要求高者为准。

**三、项目内容与质量、人员要求**

**1.设施量清单**

设施量清单详见附

说明：★投标人不得对《设施量清单》表内工作量进行缩减，否则视为投标不响应。

**2.综合养护工作基本要求**

承包商须对合同条款中苗木管理、设施管理、卫生保洁、安全管理进行预防性、经常性、周期性和及时性的养护管理，根据设施的实际状况制定养护计划，及时修复被损设施。协同业主及其它相关部门迅速处置应急事件，制定相应的应急预案，除发生不可抗力事件，其它任何情况下必须保持苗木管理、设施管理、卫生保洁、安全管理处于良好的技术状态，实现管养范围各类设施安全良好、规范齐全、运行状况良好。提升市民、游客的舒适度、体验度、满意度。

**3.日常养护要求**

3.1绿化日常养护要求

1）绿地要求：草坪生长良好，覆盖率达90%以上，无大面积斑秃。花卉生长正常。确保重大节日有花，无大面积植物受害。

2）乔木要求：生长正常，树冠基本完整，主侧枝分枝基本均匀，内膛通风透光。叶色基本正常，基本无焦叶、卷叶。枝干生长正常，无明显枯死枝，基本无病虫害。

3）花灌木要求：花灌木开花适时、正常，花后修剪及时。绿篱、色块枝叶正常，整齐一致。

4）设施维护：园林建筑、园路广场以及路灯等绿地基础设施维护良好，桌椅、垃圾筒、井盖和指示牌等园林设施基本做到维护及时。

5）卫生保洁保洁绿地及广场整洁，无砖块、碎石等建筑垃圾，绿化生产垃圾（如树枝、树叶、草屑）、绿地内水面杂物应日产日清，做到保洁及时。

6）适时浇水：适时喷水除尘，全年基本保持叶面无积尘。国庆、春节、五一等法定节假日，以及业主通知的庆典、迎接检查、重要接待活动前冲洗叶面，确保叶面无积尘。发现植物缺水及时浇水。

7）绿地完整，无堆物、堆料、违章搭建，树干、园林建筑、小品等上面无钉拴刻画等现象。

3.2道路日常养护要求

1)确保绿地、园路干净整洁，无垃圾杂物，无石砾砖块，无鼠洞、蚊蝇孳生地，无干枝枯叶，绿化植物上无垃圾杂物悬挂，及时清理水体中的生活垃圾、枯枝残叶和水面漂浮物，保持水面清洁。

2）路面小修养护及掘路修复符合质量要求，每月完成指令性小修及重点养护项目，完成率100%。

3）道路要求“一平、四无、一新”，即道路平整；无下水道堵塞和晴天积水、无人行道板和侧平石缺损。

4）各类附属设施保持清洁完好，保持园路、桥梁设施、公园小品、立杆及护栏等各类附属设施完好。无设施安全及交通安全隐患。

5）根据路况巡视反馈的信息，及时对路面各种病害，结合养护技术规范的规定和业主的要求，及时对路面进行养护维修。在养护维修施工中，加大预养护工作力度和机械化作业。

6）为保证畅通无阻，加强桥梁的检查和保养、维修与加固工作，使其经常处于完好的技术状态，延长其使用年限。桥梁按规定进行检查，以便系统地掌握技术状态及时发现缺损，采取相应的养护措施。

7）附属设施养护要求：

护栏、桥梁护栏、隔离墩和反光立杆宜2月清洗一次，表面采用油漆处理的设施宜每年油漆一次；路名牌和桥名牌每月清洗一次。如遇重大节庆和活动期间增加保养频率，并保持设施清洁。园椅、园凳、垃圾箱、圆灯等构件 完好、无破损，按要求配置无障碍设施。

3.3排水日常养护要求

1）管道检查项目可分为功能状况和结构状况两类：功能状况方面的主要检查项目应包括管道积泥（泥沙、碎砖石、固结的水泥浆及其它异物），检查井积泥、雨水口积泥、排放口积泥、泥垢和油脂、树根、水位和水流；结构状况方面的主要检查项目应包括裂缝、变形、腐蚀、错口、脱节、破损与孔洞、渗漏。各类设备完整、清洁，无隐患，老 化、损坏，管道畅通、无污染、无渗漏。

2）排水管道养护应符合下列规定：

（1）错口、脱节、破损、孔洞、异管穿入、渗漏、冒溢等情况。

（2）压力管养护应采用满负荷开泵的方式进行水力冲洗，至少每三个月一次。

（3）定期清除透气井内的浮渣。

（4）保持排气阀、压力井、透气井等附属设施的完好有效。

（5）定期开盖检查压力井盖板，发现盖板锈蚀、密封垫老化、井体 裂缝、管内积泥等情况应及时维修和保养。

3）管道、检查井和雨水口内不得留有石块等阻碍排水的杂物。

管道、检查井和雨水口的允许积泥深度

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设施类别 | | 允许积泥深度 |
| 管道 | | 小型管 管径的1/4 |
| 大型管 管径的1/5 |
| 检查井 | 落底井 | 管底以下50mm |
| 半落底 | 不超过管底 |
| 平底井 | 小型管 管径的1/4 |
| 大型管 管径的1/5 |
| 雨水口 | 有沉泥槽 | 管底以下50mm |
| 无沉泥槽 | 管底以上50mm |

备注：管道分类标准：

管道： 小型管 DN600 mm及以下

大型管 DN600 mm以上

检查井： 落底井 管底以下沉泥槽深度大于30cm

     半落底 管底以下沉泥槽深度小于30cm

     平底井 井底与管底齐平

3.4灌溉系统、灯光、监控养护要求

灌溉系统、灯光、监控设施的基本维护（包括但不限于日常巡检巡修、能耗、自然损坏、偷盗或人为损坏的修复等）。

承包商须对上述设施进行预防性、经常性、周期性和及时性的运行维护管理，根据设施的实际状况制定运维计划，及时发现和修复设施各类缺陷和故障，确保设施达到养护要求。在运维过程中应根据业主方要求做好自检、自查、自改。

设施设施完好率应≥95%。

及时修复率应达到 100%。

承包商应每月制定巡检计划，对设施进行巡检。巡检周期正常不应超过 1个月，各类缺陷自发现至消除或降低等级的时间应符合下列规定：（1）危急缺陷不超过 24小时；（2）严重缺陷不超过 1周；（3）一般缺陷不超过一个巡检周期；（4）轻微缺陷结合道路设施整修工程处理。

承包商应结合实际情况进行巡视，对设施完好进行监护。巡视内容主要对设施的损坏、以及其他将来对正常运行养护产生影响的行为。巡视所发现问题进行跟踪或及时制止，并及时汇总上报相关情况。

**4、管理要求**

1）中标人在投标书中承诺并经招标人认定的项目经理及专业技术、管理人员必须是本单位职工（在本单位缴纳四金）和该项目施工现场的实际操作者，并应常驻项目现场。未经发包单位同意，中标人不得调换或撤离上述人员。如发包单位认为有必要，可要求中标人对上述人员中的部分人员作出更好的调整。

2）中标人应严格按国家、上海市有关规定进行养护维修及运行管理，并无条件地接受发包单位、项目监理单位、审计单位等对项目质量、进度、造价、安全、现场文明施工等方面的考核与监督管理。

**5、人员要求**

5.1人员要求

5.1.1投标人拟派的项目经理及专业技术、管理人员实际以养护专业要求为准，且必须是本单位职工（提供近三个月内任一月份的社保缴金证明），且为该项目施工现场的实际操作者，并应常驻项目现场。未经采购人同意，中标人不得调换或撤离上述人员，如采购人认为有必要，可要求中标人对上述人员中的部分人员作出更好的调整。

5.1.2管理人员配置表

**管理（技术）人员配置表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 岗位类别 | 岗位名称 | 级别 | 最少配置  数量 | 应提供验证资料 | 提供其他验证材料 |
| 1 | 管理人员 | 项目经理 | 高级工程师职称 | 1 | 社保缴金证明 | 资格/职称证书扫描件 |
| 3 | 养护主管 | 中级及以上职称（绿化、环境） | 2 | 社保缴金证明 | 职称证书扫描件 |
| 4 | 工程师 | 中级职称及以上（绿化、市政各一名） | 2 | 社保缴金证明 | 职称证书扫描件 |
| 5 | 其他专业技术人员 | 质量负责人 | / | 2 | 社保缴金证明 |  |
| 安全负责人 | / | 2 | 社保缴金证明 |  |
| 资料负责人 | / | 2 | 社保缴金证明 |  |
| 施工负责人 | / | 3 | 社保缴金证明 |  |
| 劳务负责人 | / | 2 | 社保缴金证明 |  |
| 机械员 | / | 1 | 社保缴金证明 |  |
| 备注：《管理（技术）人员配置》表中配备人员应为本单位员工，提供近 3 个月内任意一个月单位缴纳社会保险证明。 | | | | | | |

5.1.3作业工人配备要求

根据本项目设施量，投标人需配备一定数量的一线养护作业工人，从事绿化养护、保洁员、安保人员等作业；其中：一线养护作业工人中的主要技术工人必须满足以下要求：

**一线主要劳动力配置表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **岗位类别** | **岗位名称** | **投标单位要求** | **备注** |
| **要求最低配置数量** |
| 1 | 一线劳动力 | 绿化养护工 | 80 | 人均日养护面积5000平方米，工人日均作业时间不得大于1.5班次 |
| 2 | 公共区域保洁员 | 20 | 人均养护面积20000平米 |
| 3 | 安保人员 | 6 |  |

**6、养护机械设备配备要求**

**养护机械设备配备清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 机械设备名称 | 单位 | 数量 | 配置要求 | 备注 |
| 1 | 载货汽车 | 辆 | 2 | 符合通行、环保要求 | 自有或租赁 |
| 2 | 巡视车 | 辆 | 1 | 符合通行、环保要求 | 自有或租赁 |
| 3 | 压缩式垃圾车 | 辆 | 1 | 符合通行、环保要求 | 自有或租赁 |
| 4 | 洗扫车 | 辆 | 1 | 符合通行、环保要求 | 自有或租赁 |
| 5 | 吊车 | 台 | 2 | 符合通行、环保要求 | 自有或租赁 |
| 6 | 绿篱机 | 台 | 2 |  | 自有或租赁 |
| 7 | 割灌机 | 台 | 2 |  | 自有或租赁 |
| 8 | 药水车 | 辆 | 2 |  | 自有或租赁 |
| 9 | 树木削枝机 | 台 | 1 |  | 自有或租赁 |
| 10 | 油锯 | 台 | 1 |  | 自有或租赁 |
| 11 | 背式吹风机 | 台 | 4 |  | 自有或租赁 |
| 12 | 水泵 | 台 | 2 |  | 自有或租赁 |
| 13 | 发电机 | 台 | 2 |  | 自有或租赁 |
| 14 | 无人机 | 台 | 1 |  | 自有或租赁 |
| 15 | 割草机 | 台 | 2 |  | 自有或租赁 |
| 16 | 应急设备与物资 |  |  |  | 企业自报 |

注：（1）上述设备中车辆的尾气排放标准必须符合国家和上海市的有关标准。严禁使用黄标车车辆。

（2）上表中自有或租赁机械，应提供相关证明（如购买发票、租赁合同等）。

**7、安全文明作业及应急处置要求**

7.1安全文明施工措施与要求

承包商应依据现行标准规范，结合合同标段实际环境、养护作业时间长短等，制定相应的安全、文明施工具体措施，确保安全生产。

1）承包商必须取得《安全诚信手册》，主要负责人、项目经理、安全管理人员培训合格并具有相应证书。承包商应对养护人员进行全员培训，有针对性地开展安全交底活动，重点强调其岗位的安全风险及防范措施；特种作业人员必须接受专业培训，持证上岗。

2）建立职工（含劳务工等各种类型用工）花名册等档案资料，与职工签订劳动合同，为其办理国家规定的相关保险，并按规定标准安排专业健康体检和配备劳动防护用品。

3)建立健全安全生产工作责任体系和组织管理网络，设置安全生产监管部门，配备专职安全监管人员，对施工作业安全进行现场监督；按照“横向到边，纵向到底”责任制要求将安全责任分解，承包商法定代表人与项目部、项目部与下属各责任部门必须签订安全协议书；定期召开安全生产工作会议，每月不少于一次；组织开展安全生产检查，每旬不少于一次。

4)凡占用机动车道进行的养护工程作业，必须按照规范要求设置养护维修作业控制区，并配置专用标志车（防撞车）和各项安全器材；养护人员上路作业必须统一着装，乘坐专用车辆，不得乘坐在无专用设施的货车车斗内。

5)进入养护作业现场的作业机械和车辆，应按规定配置警示标志、灯具。

6)严格执行JGJ4688-2005《施工现场临时用电安全技术规范》规定，采用三级配电系统、TN-S接零保护系统、三级漏电保护系统；所有的配电箱、开关电箱符合要求，临时用电工程所用电器装置、元器件、电线电缆等电工产品必须按国家规定通过“3C”认证，并经市建设工程安全协会登记备案的进行配置。

7)如养护施工过程中发生重特大安全事故，承包商应快速、及时赶到现场，实施紧急处置，并协同有关单位和部门做好善后处理和稳定工作；紧急处置的结果须及时上报业主。

8)创建文明工地，做到养护工地规范有序，便民利民，工完料清场地清，将养护工程对交通的影响降到最低，每旬至少进行一次文明工地检查。

9)开展多方面的共建联建活动；开展立功竞赛活动。

7.2应急处置要求

1）按照其性质、严重程度、可控性等因素，灾害性天气、突发事件的等级划分为Ⅰ级（特别重大）、Ⅱ级（重大）、Ⅲ级（较大）、Ⅳ级（一般）四级。

2）承包商须针对各级各类可能发生的灾害天气和突发事件，建立应急处置预案，应急预案应包括组织领导体系、预警和预防机制、应急响应工程措施、临时交通组织方案、保障措施（包括应急人员、物资、机械设备、资金等）等内容。

3）建立应急指挥领导小组，负责应急救援总体指挥，并落实各部门职责和相关措施。

4）组建一支具有综合救援能力的应急救援队伍（人员总数不得少于15人），一旦紧急情况发生，能在最短时间内到达现场进行应急处置。

5）定期检查应急救援物资与机具，确保物资储备数量充足、机具设备完好可用。

6）与气象部门建立热线联络制度，及时掌握灾害性天气的预警信息，特别在灾害性天气易发季节，需密切关注气象变化情况，针对其可能带来城市道路通行障碍做好相关防御措施。

7）与交警、消防、医疗等部门建立联动机制，一旦发生紧急情况，能与交警及其它相关部门协调配合，维持道路的正常运行和良好秩序，并将实施情况及时上报业主。

8）按照“上海市灾害性气候应急处置手册”、“浦东新区突发突发事件应急处置预案”要求，启动相应预警等级的应急响应。

9）定期或不定期开展多方式多类别的应急演练，提高应急队伍的响应速度、救援水平和协同能力，并根据演练过程总结和结果评估，完善应急预案。

10）建立应急值守制度，安排专职人员，监测、收集各类信息；一旦发现突发性的紧急事件，在启动应急响应的同时，必须及时将情况上报业主，上报的应急信息必须实事求是，不得瞒报、谎报和拖延不报，上报形式可用电话口头初报，随后再书面报告；业主应急值班联系电话。

11）做好防汛防台各项工作，完善各类应急预案，每年组织不少于1次的防汛防台应急演练，及时处置暴雨路面积水和树木倒伏，确保辖区安全度汛。接到应急指令10分钟之内到达现场快速处置，应急处置率100%。

**8、养护作业用房配备要求**

中标企业使用公园内配备的养护作业用房应根据管理养护要求，自行配备电脑、电话、打印机、传真机等办公设施；中标企业应确保道班房的使用安全和设施设备的完好，并承担使用期间的所有运行费用和房屋及设施设备的维修维护费用。

附件一：《北综合区绿地养护项目设施量清单》

附件二：《临港新片区绿地养护资金二类经费使用管理的暂行规定》

附件三：临港新片区绿地养护管理指导意见

附件四：临港新片区绿地养护管理考核办法（试行）

附件一：北综合区绿地养护项目设施量清单

北综合区绿地养护项目设施量清单汇总

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **地块名称** | **面积（㎡)** |
| 1 | 上海临港综合区（先行区）新九四塘河（洲德路-北沪城河）新建河道公园 | 44335 |
| 2 | 临港综合区乐活水岸结构 | 8674.17 |
| 3 | 临港综合区九四塘随塘河结构 | 58190.83 |
| 4 | 上海临港综合区（先行区）西一河（丹漪路-雪涛路）景观项目 | 12220.5 |
| 5 | 洲德路(两港大道-润荷路)道路附属绿化 | 117740.00 |
| 6 | 茂海路（银涛路-东大公路）道路附属绿化 | 85018.82 |
| 7 | 洲涛路（茂海路-世纪塘路）道路附属绿化 | 46827.00 |
| 8 | 润荷路（银涛路-三三公路）道路附属绿化 | 14317.20 |
| 9 | 凯汇路（丹漪路-银涛路）道路附属绿化 | 12515.00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（1）综合区（先行区）新九四塘河（洲德路-北护城河）新建河道设施量清单** | | | | |
| **序号** | **设施名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁和巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 44335 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 马褂木 | 株 | 1 |  |
| 2 | 丛生元宝枫 | 株 | 1 |  |
| 3 | 丛生三角枫 | 株 | 1 |  |
| 4 | 柔枝红千层 | 株 | 1 |  |
| 5 | 苏铁 | 株 | 1 |  |
| 6 | 造型红花檵木桩 | 株 | 1 |  |
| 7 | 密实卫矛球 | 株 | 2 |  |
| 8 | 丛生橘树 | 株 | 3 |  |
| 9 | 丛生黄连木 | 株 | 3 |  |
| 10 | 三角枫 | 株 | 3 |  |
| 11 | 红运玉兰 | 株 | 3 |  |
| 12 | 木本绣球 | 株 | 3 |  |
| 13 | 海滨木槿 | 株 | 3 |  |
| 14 | 金枝国槐 | 株 | 3 |  |
| 15 | 白玉兰 | 株 | 4 |  |
| 16 | 木本绣球 | 株 | 4 |  |
| 17 | 羽毛枫 | 株 | 4 |  |
| 18 | 紫叶李 | 株 | 5 |  |
| 19 | 山茶 | 株 | 6 |  |
| 20 | 乌桕 | 株 | 6 |  |
| 21 | 八棱海棠 | 株 | 6 |  |
| 22 | 海滨木槿 | 株 | 6 |  |
| 23 | 丛生南天竹 | 株 | 7 |  |
| 24 | 黄山栾树 | 株 | 7 |  |
| 25 | 大叶黄杨球 | 株 | 7 |  |
| 26 | 金丝垂柳 | 株 | 8 |  |
| 27 | 腊梅 | 株 | 8 |  |
| 28 | 杨梅 | 株 | 9 |  |
| 29 | 鸡爪槭 | 株 | 9 |  |
| 30 | 紫叶李 | 株 | 9 |  |
| 31 | 山麻杆 | 株 | 9 |  |
| 32 | 金边胡颓子球 | 株 | 9 |  |
| 33 | 加拿大紫叶紫荆 | 株 | 9 |  |
| 34 | 丛生紫薇 | 株 | 10 |  |
| 35 | 祖米海棠（北美） | ㎡ | 10 |  |
| 36 | 枇杷 | 株 | 11 |  |
| 37 | 黄连木 | 株 | 12 |  |
| 38 | 红枫 | 株 | 12 |  |
| 39 | 女贞 | 株 | 13 |  |
| 40 | 河津樱 | 株 | 13 |  |
| 41 | 金森女贞球 | 株 | 13 |  |
| 42 | 巨紫荆 | 株 | 13 |  |
| 43 | 蓝羊茅 | ㎡ | 13 |  |
| 44 | 紫荆 | ㎡ | 14 |  |
| 45 | 丛生花石榴 | 株 | 14 |  |
| 46 | 丛生香柚 | 株 | 15 |  |
| 47 | 墨西哥落羽杉 | 株 | 15 |  |
| 48 | 金丝垂柳 | 株 | 15 |  |
| 49 | 银姬小蜡球 | 株 | 15 |  |
| 50 | 美国红火球紫薇 | 株 | 16 |  |
| 51 | 红花继木球 | 株 | 16 |  |
| 52 | 红罗宾红叶石楠球 | 株 | 17 |  |
| 53 | 垂枝樱 | 株 | 18 |  |
| 54 | 丛生乌桕 | 株 | 20 |  |
| 55 | 十月樱 | 株 | 20 |  |
| 56 | 丛生朴树 | 株 | 21 |  |
| 57 | 香蒲 | ㎡ | 23 |  |
| 58 | 银杏 | 株 | 25 |  |
| 59 | 垂丝海棠 | 株 | 25 |  |
| 60 | 金边黄杨球 | 株 | 26 |  |
| 61 | 丛生金桂 | 株 | 27 |  |
| 62 | 花叶蔓长春 | ㎡ | 27 |  |
| 63 | 无患子 | 株 | 31 |  |
| 64 | 晚樱 | 株 | 31 |  |
| 65 | 金叶络石 | ㎡ | 34 |  |
| 66 | 海桐球 | 株 | 36 |  |
| 67 | 小丑火棘 | ㎡ | 38 |  |
| 68 | 彩叶杞柳 | ㎡ | 40 |  |
| 69 | 红罗宾红叶石楠 | 株 | 41 |  |
| 70 | 矮蒲苇 | ㎡ | 41 |  |
| 71 | 娜塔栎 | 株 | 43 |  |
| 72 | 金丝桃 | ㎡ | 43 |  |
| 73 | 南天竹 | ㎡ | 44 |  |
| 74 | 连香树 | 株 | 46 |  |
| 75 | 葡枝亮绿忍冬 | ㎡ | 46 |  |
| 76 | 花叶香桃木 | ㎡ | 47 |  |
| 77 | 墨西哥鼠尾草 | ㎡ | 52 |  |
| 78 | 榉树 | 株 | 62 |  |
| 79 | 千叶蓍 | ㎡ | 63 |  |
| 80 | 常绿萱草 | ㎡ | 64 |  |
| 81 | 花叶芦竹 | ㎡ | 76 |  |
| 82 | 水生美人蕉 | ㎡ | 77 |  |
| 83 | 水果兰 | ㎡ | 79 |  |
| 84 | 粉花松果菊 | 株 | 82 |  |
| 85 | 染井吉野樱 | 株 | 84 |  |
| 86 | 蒲苇 | ㎡ | 88 |  |
| 87 | 金边胡颓子 | ㎡ | 96 |  |
| 88 | 美国连翘 | ㎡ | 98 |  |
| 89 | 棣棠 | ㎡ | 103 |  |
| 90 | 栽植绿篱 | ㎡ | 105 |  |
| 91 | 香樟 | 株 | 123 |  |
| 92 | 紫娇花 | ㎡ | 126 |  |
| 93 | 百子莲 | ㎡ | 145 |  |
| 94 | 吉祥草 | ㎡ | 147 |  |
| 95 | 蓝花梭鱼草 | ㎡ | 154 |  |
| 96 | 八角金盘 | ㎡ | 158 |  |
| 97 | 花叶络石 | ㎡ | 158 |  |
| 98 | 金叶水杉 | 株 | 165 |  |
| 99 | 花镜组合 | ㎡ | 177 |  |
| 100 | 八仙花 | ㎡ | 186 |  |
| 101 | 火焰南天竹 | ㎡ | 198 |  |
| 102 | 黄金菊 | ㎡ | 202 |  |
| 103 | 花叶芒 | ㎡ | 202 |  |
| 104 | 荷花 | ㎡ | 208 |  |
| 105 | 密花千屈菜 | ㎡ | 218 |  |
| 106 | 金边黄杨 | ㎡ | 226 |  |
| 107 | 地被观赏竹 | ㎡ | 242 |  |
| 108 | 金叶大花六道木 | ㎡ | 247 |  |
| 109 | 金焰绣线菊 | ㎡ | 268 |  |
| 110 | 再力花 | ㎡ | 294 |  |
| 111 | 红罗宾红叶石楠 | ㎡ | 303 |  |
| 112 | 大吴风草 | ㎡ | 334 |  |
| 113 | 金森女贞 | ㎡ | 341 |  |
| 114 | 小兔子狼尾草 | ㎡ | 355 |  |
| 115 | 木贼 | ㎡ | 361 |  |
| 116 | 佛甲草 | ㎡ | 368 |  |
| 117 | 大花金鸡菊 | ㎡ | 372 |  |
| 118 | 旱伞草 | ㎡ | 376 |  |
| 119 | 洒金桃叶珊瑚 | ㎡ | 383 |  |
| 120 | 金禾女贞 | ㎡ | 393 |  |
| 121 | 红花继木 | ㎡ | 409 |  |
| 122 | 黄菖蒲 | ㎡ | 576 |  |
| 123 | 大叶黄杨 | ㎡ | 690 |  |
| 124 | 细叶芒 | ㎡ | 757 |  |
| 125 | 海桐 | ㎡ | 763 |  |
| 126 | 金边石菖蒲 | ㎡ | 1164 |  |
| 127 | 阔叶金边麦冬+二月兰 | ㎡ | 1372 |  |
| 128 | 毛鹃 | ㎡ | 1412 |  |
| 129 | 百慕大秋季追播黑麦草 | ㎡ | 13218 |  |
| 130 | 河石 | 组 | 29 |  |
| 131 | 景石 | 组 | 4 |  |
|  | **景观** |  |  |  |
| 1 | 150\*25mm厚塑木地板 | ㎡ | 718.27 |  |
| 2 | 沥青车行道 | ㎡ | 122 |  |
| 3 | 30mm厚生态透水胶粘夜光石面层 | ㎡ | 590 |  |
| 4 | 30mm厚胶粘石灰石面层 | ㎡ | 732.66 |  |
| 5 | 300\*300\*60mm厚浅灰色细面料陶瓷透水砖错缝铺贴 | ㎡ | 6697.95 |  |
| 6 | 300\*300\*60mm厚深灰色细面料陶瓷透水砖错缝铺贴 | ㎡ | 4213 |  |
| 7 | 细面料陶瓷透水砖铺装 | ㎡ | 4213 |  |
| 8 | 智慧发光地砖地坪 | ㎡ | 39.3 |  |
| 9 | 塑胶跑道 | ㎡ | 433.8 |  |
| 10 | 散置黄色水洗石英砂地坪 | ㎡ | 25.54 |  |
| 11 | 竹木木平台 | ㎡ | 632.27 |  |
| 12 | 塑木木平台 | ㎡ | 426 |  |
| 13 | 景观照明配电箱（户外型）AL1 | 台 | 16 |  |
| 14 | 庭院灯 | 套 | 77 |  |
| 15 | 草坪灯 | 套 | 61 |  |
| 16 | 射树灯 | 套 | 23 |  |
| 17 | 埋地灯（带灯体桶） | 套 | 70 |  |
| 18 | 小射灯 | 套 | 90 |  |
| 19 | 水下射灯 | 套 | 84 |  |
| 20 | 牛眼灯 | 套 | 154 |  |
| 21 | 嵌壁灯 | 套 | 47 |  |
|  | **室外家具** |  |  |  |
| 1 | 成品垃圾桶 | 个 | 20 |  |
| 2 | 成品座椅 | 个 | 24 |  |
|  | **管理用房** |  |  |  |
| 1 | 管理用房 | ㎡ | 760 |  |
| 2 | 停车场 | ㎡ | 310 |  |
| 3 | 灯具 | 套 | 12 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（2）临港综合区乐活水岸结构设施量清单** | | | | |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁与巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 8674.17 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 小叶黄杨球 | 株 | 338 |  |
| 2 | 白玉兰 | 株 | 3 |  |
| 3 | 枫杨 | 株 | 3 |  |
| 4 | 广玉兰 | 株 | 3 |  |
| 5 | 桂花 | 株 | 2 |  |
| 6 | 海桐 | 株 | 3 |  |
| 7 | 红花檀木 | 株 | 10 |  |
| 8 | 槐树 | 株 | 11 |  |
| 9 | 金叶女贞球 | 株 | 7 |  |
| 10 | 栾树 | 株 | 9 |  |
| 11 | 女贞 | 株 | 4 |  |
| 12 | 盘丝海棠 | 株 | 16 |  |
| 13 | 朴树 | 株 | 21 |  |
| 14 | 石楠 | 株 | 4 |  |
| 15 | 乌柏 | 株 | 2 |  |
| 16 | 香樟树 | 株 | 29 |  |
| 17 | 小琴丝竹 | ㎡ | 40 |  |
| 18 | 杨梅树 | 株 | 5 |  |
| 19 | 紫薇 | 株 | 9 |  |
| 20 | 紫叶李 | 株 | 25 |  |
| **其他设施** | | |  |  |
| 1 | 铁凳 | 只 | 8 |  |
| 2 | 矮石墙 | 米 | 176 |  |
| 3 | 垃圾桶 | 只 | 3 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（3）临港综合区九四塘随塘河结构设施量清单** | | | | |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁与巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 58190.83 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 特型银杏 | 株 | 1 |  |
| 2 | 白玉兰 | 株 | 5 |  |
| 3 | 池杉 | 株 | 11 |  |
| 4 | 垂柳 | 株 | 71 |  |
| 5 | 垂丝海棠 | 株 | 24 |  |
| 6 | 枫杨 | 株 | 17 |  |
| 7 | 广玉兰 | 株 | 83 |  |
| 8 | 桂花 | 株 | 43 |  |
| 9 | 黄连木 | 株 | 5 |  |
| 10 | 腊梅 | 株 | 32 |  |
| 11 | 榔榆 | 株 | 16 |  |
| 12 | 梨树 | 株 | 36 |  |
| 13 | 罗汉松 | 株 | 24 |  |
| 14 | 落羽杉 | 株 | 24 |  |
| 15 | 毛泡桐 | 株 | 2 |  |
| 16 | 朴树 | 株 | 7 |  |
| 17 | 楸树 | 株 | 1 |  |
| 18 | 三角枫 | 株 | 15 |  |
| 19 | 山茶 | 株 | 29 |  |
| 20 | 石楠 | 株 | 70 |  |
| 21 | 水杉 | 株 | 80 |  |
| 22 | 晚樱 | 株 | 113 |  |
| 23 | 蚊母树 | 株 | 23 |  |
| 24 | 乌柏 | 株 | 77 |  |
| 25 | 无患子 | 株 | 35 |  |
| 26 | 喜树 | 株 | 1 |  |
| 27 | 香泡 | 株 | 4 |  |
| 28 | 香樟 | 株 | 65 |  |
| 29 | 雪松 | 株 | 3 |  |
| 30 | 直生银杏 | 株 | 53 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（4）西一河(丹路-雪涛路)景观设施量清单** | | | | |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁与巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 12220.5 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 多杆香樟 | 株 | 1 |  |
| 2 | 香樟-3 | 株 | 62 |  |
| 3 | 香樟-1 | 株 | 86 |  |
| 4 | 女贞-2 | 株 | 2 |  |
| 5 | 丛生香柚-1 | 株 | 6 |  |
| 6 | 红叶石楠树-1 | 株 | 14 |  |
| 7 | 橘树-1 | 株 | 3 |  |
| 8 | 枇杷-1 | 株 | 18 |  |
| 9 | 银杏-2 | 株 | 14 |  |
| 10 | 丛生朴树-1 | 株 | 9 |  |
| 11 | 丛生朴树-2 | 株 | 3 |  |
| 12 | 无患子-3 | 株 | 120 |  |
| 13 | 三角枫-2 | 株 | 1 |  |
| 14 | 丛生乌桕-2 | 株 | 11 |  |
| 15 | 金丝垂柳-1 | 株 | 4 |  |
| 16 | 金叶水杉 | 株 | 9 |  |
| 17 | 红运玉兰 | 株 | 29 |  |
| 18 | 八棱海棠 | 株 | 13 |  |
| 19 | 紫薇-1 | 株 | 14 |  |
| 20 | 垂丝海棠-2 | 株 | 49 |  |
| 21 | 金枝国槐 | 株 | 25 |  |
| 22 | 花石榴-1 | 株 | 7 |  |
| 23 | 花石榴-2 | 株 | 10 |  |
| 24 | 鸡爪槭-1 | 株 | 6 |  |
| 25 | 红枫-1 | 株 | 9 |  |
| 26 | 羽毛枫 | 株 | 2 |  |
| 27 | 紫荆 | 株 | 28 |  |
| 28 | 连香树 | 株 | 5 |  |
| 29 | 红梅 | 株 | 7 |  |
| 30 | 金森女贞球B | 株 | 18 |  |
| 31 | 银姬小蜡球B | 株 | 67 |  |
| 32 | 苏铁A | 株 | 2 |  |
| 33 | 密实卫矛球 | 株 | 4 |  |
| 34 | 毛鹃 | ㎡ | 578 |  |
| 35 | 水果兰 | ㎡ | 238 |  |
| 36 | 金森女贞 | ㎡ | 124 |  |
| 37 | 红罗宾红叶石楠 | ㎡ | 104 |  |
| 38 | 黄金菊 | ㎡ | 632 |  |
| 39 | 金叶石菖蒲 | ㎡ | 188 |  |
| 40 | 草坪 | ㎡ | 6995 |  |
| 41 | 小兔子狼尾草 | ㎡ | 29 |  |
| 42 | 矮蒲苇 | ㎡ | 16 |  |
| 43 | 细叶芒 | ㎡ | 24 |  |
| 44 | 花叶芒 | ㎡ | 67 |  |
| 45 | 矢羽芒 | ㎡ | 24 |  |
| **景观** | | | | |
| 1 | 铺装 | ㎡ | 200 |  |
| 2 | 跑道 | ㎡ | 1461.7 |  |
| 3 | 景墙 | 项 | 1 |  |
| 4 | 整石坐凳 | ㎡ | 19.53 |  |
| 5 | 休闲廊架 | 项 | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **海绵城市** | | | | |
| 1 | DN200 | m | 336.7 |  |
| 2 | DN300 | m | 362.1 |  |
| 3 | DN400 | m | 129.6 |  |
| 4 | DN500 | m | 27.1 |  |
| 5 | φ1000检查井埋深2.0m | 座 | 3 |  |
| 6 | φ1000检查井埋深1.5m | 座 | 27 |  |
| 7 | 溢流井 | 座 | 50 |  |
|  |  |  |  |  |
| **其他设施** | | | | |
| 1 | 垃圾箱 | 个 | 16 |  |
| 2 | 太阳能座椅 | 个 | 21 |  |
| 3 | 吊床 | 个 | 3 |  |
| 4 | 秋千 | 个 | 2 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（5）综合区（先行区）洲德路（两港大道-茂海路）设施量清单** | | | | |
| **序号** | **设施名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁和巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 117740 |  |
| **（两港大道-茂海路）绿化** | | |  |  |
| 1 | 香樟 | 株 | 1315 |  |
| 2 | 广玉兰 | 株 | 70 |  |
| 3 | 榉树 | 株 | 251 |  |
| 4 | 香泡 | 株 | 9 |  |
| 5 | 纳塔栎 | 株 | 22 |  |
| 6 | 金叶水杉 | 株 | 266 |  |
| 7 | 水杉 | 株 | 952 |  |
| 8 | 石楠树 | 株 | 12 |  |
| 9 | 红花槭(十月红) | 株 | 39 |  |
| 10 | 丛生朴树 | 株 | 42 |  |
| 11 | 朴树A | 株 | 15 |  |
| 12 | 朴树B | 株 | 83 |  |
| 13 | 金枝国槐A（高接） | 株 | 314 |  |
| 14 | 金枝国槐B（高接） | 株 | 76 |  |
| 15 | 金丝垂柳 | 株 | 26 |  |
| 16 | 乌桕 | 株 | 27 |  |
| 17 | 实生银杏 | 株 | 197 |  |
| 18 | 合欢 | 株 | 98 |  |
| 19 | 北美枫香 | 株 | 192 |  |
| 20 | 黄山栾树 | 株 | 107 |  |
| 21 | 黄连木 | 株 | 9 |  |
| 22 | 三角枫 | 株 | 12 |  |
| 23 | 巨紫荆 | 株 | 18 |  |
| 24 | 榔榆 | 株 | 16 |  |
| 25 | 臭椿 | 株 | 64 |  |
| 26 | 红运玉兰 | 株 | 210 |  |
| 27 | 飞黄玉兰 | 株 | 46 |  |
| 28 | 紫玉兰 | 株 | 65 |  |
| 29 | 大石榴 | 株 | 14 |  |
| 30 | 紫薇A | 株 | 121 |  |
| 31 | 紫薇B | 丛 | 510 |  |
| 32 | 木槿 | 丛 | 77 |  |
| 33 | 紫丁香 | 株 | 50 |  |
| 34 | 金桂A | 株 | 118 |  |
| 35 | 金桂B | 株 | 536 |  |
| 36 | 金桂C | 株 | 62 |  |
| 37 | 杨梅 | 株 | 33 |  |
| 38 | 红叶石楠 | 株 | 1084 |  |
| 39 | 八棱海棠 | 株 | 18 |  |
| 40 | 垂丝海棠 | 株 | 140 |  |
| 41 | 早樱A | 株 | 224 |  |
| 42 | 早樱B | 株 | 83 |  |
| 43 | 晚樱 | 株 | 202 |  |
| 44 | 蜡梅 | 株 | 60 |  |
| 45 | 紫荆 | 株 | 170 |  |
| 46 | 杂种元宝枫 | 株 | 155 |  |
| 47 | 鸡爪槭A | 株 | 58 |  |
| 48 | 鸡爪槭B | 株 | 140 |  |
| 49 | 北美海棠 | 株 | 497 |  |
| 50 | 紫叶李A | 株 | 80 |  |
| 51 | 紫叶李B | 株 | 41 |  |
| 52 | 红枫A | 株 | 220 |  |
| 53 | 红枫B | 株 | 572 |  |
| 54 | 碧桃 | 株 | 68 |  |
| 55 | 花石榴 | 株 | 114 |  |
| 56 | 贴梗海棠 | 株 | 2 |  |
| 57 | 澳洲朱蕉 | 株 | 438 |  |
| 58 | 红巨人朱蕉 | 株 | 365 |  |
| 59 | 金边丝兰 | 株 | 961 |  |
| 60 | 高杆金边丝兰 | 株 | 54 |  |
| 61 | 凤尾兰 | 株 | 660 |  |
| 62 | 喷雪花 | 丛 | 29 |  |
| 63 | 密实卫矛 | 丛 | 176 |  |
| 64 | 美国连翘 | 丛 | 122 |  |
| 65 | 山麻杆 | 丛 | 129 |  |
| 66 | 金叶红瑞木 | 丛 | 126 |  |
| 67 | 穗花牡荆A | 株 | 183 |  |
| 68 | 穗花牡荆B | 丛 | 24 |  |
| 69 | 山茶 | 株 | 87 |  |
| 70 | 造型红花檵木桩 | 株 | 7 |  |
| 71 | 造型罗汉松A | 株 | 23 |  |
| 72 | 造型罗汉松B | 株 | 12 |  |
| 73 | 皮球柏 | 株 | 22 |  |
| 74 | 桔黄岩柏 | 株 | 12 |  |
| 75 | 蓝剑柏 | 株 | 41 |  |
| 76 | 柔枝红千层 | 株 | 8 |  |
| 77 | 狭叶红千层 | 株 | 4 |  |
| 78 | 紫黄栌 | 株 | 10 |  |
| 79 | 红栌 | 株 | 14 |  |
| 80 | 高杆紫叶紫荆 | 株 | 12 |  |
| 81 | 棕榈 | 株 | 34 |  |
| 82 | 银海枣A | 株 | 197 |  |
| 83 | 银海枣B | 株 | 46 |  |
| 84 | 布迪椰子 | 株 | 40 |  |
| 85 | 加拿利海枣 | 株 | 8 |  |
| 86 | 苏铁A | 株 | 167 |  |
| 87 | 苏铁B | 株 | 53 |  |
| 88 | 无刺枸骨球A | 株 | 105 |  |
| 89 | 无刺枸骨球B | 株 | 8 |  |
| 90 | 海桐球A | 株 | 90 |  |
| 91 | 海桐球B | 株 | 11 |  |
| 92 | 龙柏球 | 株 | 5 |  |
| 93 | 瓜子黄杨球A | 株 | 28 |  |
| 94 | 瓜子黄杨球B | 株 | 2 |  |
| 95 | 龟甲冬青球A | 株 | 44 |  |
| 96 | 龟甲冬青球B | 株 | 16 |  |
| 97 | 红叶石楠球A | 株 | 108 |  |
| 98 | 红叶石楠球B | 株 | 214 |  |
| 99 | 红花继木球A | 株 | 281 |  |
| 100 | 红花继木球B | 株 | 63 |  |
| 101 | 茶梅球A | 株 | 179 |  |
| 102 | 茶梅球B | 株 | 95 |  |
| 103 | 小丑火棘球 | 株 | 146 |  |
| 104 | 金森女贞球A | 株 | 261 |  |
| 105 | 金森女贞球B | 株 | 204 |  |
| 106 | 结香球 | 株 | 5 |  |
| 107 | 银姬小蜡球 | 株 | 109 |  |
| 108 | 金边胡颓子球 | 株 | 118 |  |
| 109 | 花叶刺桂 | 株 | 16 |  |
| 110 | 金边黄杨球 | 株 | 45 |  |
| 111 | 彩叶杞柳球 | 株 | 150 |  |
| 112 | 金禾女贞球 | 株 | 72 |  |
| 113 | 水果兰球 | 株 | 107 |  |
| 114 | 乌哺鸡竹 | 株 | 1200 |  |
| 115 | 花叶芒 | 丛 | 154 |  |
| 116 | 矮蒲苇 | 丛 | 37 |  |
| 117 | 细叶芒 | 丛 | 178 |  |
| 118 | 八角金盘 | ㎡ | 3107 |  |
| 119 | 熊掌木 | ㎡ | 4940 |  |
| 120 | 洒金桃叶珊瑚 | ㎡ | 2588 |  |
| 121 | 红罗宾红叶石楠 | ㎡ | 6712 |  |
| 122 | 大叶黄杨 | ㎡ | 3028 |  |
| 123 | 金边黄杨 | ㎡ | 2150 |  |
| 124 | 海桐 | ㎡ | 1210 |  |
| 125 | 毛鹃 | ㎡ | 5697 |  |
| 126 | 紫鹃 | ㎡ | 303 |  |
| 127 | 红花继木 | ㎡ | 1941 |  |
| 128 | 金禾女贞 | ㎡ | 352 |  |
| 129 | 金森女贞 | ㎡ | 3950 |  |
| 130 | 伞房决明 | ㎡ | 110 |  |
| 131 | 茶梅 | ㎡ | 727 |  |
| 132 | 红王子锦带花 | ㎡ | 192 |  |
| 133 | 彩叶杞柳 | ㎡ | 828 |  |
| 134 | 匍枝亮绿忍冬 | ㎡ | 1212 |  |
| 135 | 矮生紫薇 | ㎡ | 143 |  |
| 136 | 小丑火棘 | ㎡ | 852 |  |
| 137 | 银姬小腊 | ㎡ | 38 |  |
| 138 | 八仙花 | ㎡ | 11 |  |
| 139 | 倭海棠 | ㎡ | 462 |  |
| 140 | 金焰绣线菊 | ㎡ | 65 |  |
| 141 | 南天竹 | ㎡ | 817 |  |
| 142 | 火焰南天竹 | ㎡ | 693 |  |
| 143 | 矮生铺地柏 | ㎡ | 34 |  |
| 144 | 花叶香桃木 | ㎡ | 98 |  |
| 145 | 金叶大花六道木 | ㎡ | 696 |  |
| 146 | 金边胡颓子 | ㎡ | 51 |  |
| 147 | 水果兰 | ㎡ | 694 |  |
| 148 | 绵毛水苏 | ㎡ | 22 |  |
| 149 | 墨西哥鼠尾草 | ㎡ | 482 |  |
| 150 | 超级鼠尾草 | ㎡ | 194 |  |
| 151 | 庭菖蒲 | ㎡ | 48 |  |
| 152 | 黄菖蒲 | ㎡ | 80 |  |
| 153 | 红花美人蕉 | ㎡ | 40 |  |
| 154 | 紫叶美人蕉 | ㎡ | 16 |  |
| 155 | 花叶美人蕉 | ㎡ | 128 |  |
| 156 | 宿根福禄考 | ㎡ | 5 |  |
| 157 | 紫花美女樱 | ㎡ | 578 |  |
| 158 | 玫红美女樱 | ㎡ | 862 |  |
| 159 | 粉毯美女樱 | ㎡ | 220 |  |
| 160 | 细裂叶美女樱 | ㎡ | 51 |  |
| 161 | 粉花随意草 | ㎡ | 428 |  |
| 162 | 常绿萱草 | ㎡ | 490 |  |
| 163 | 常绿鸢尾 | ㎡ | 2173 |  |
| 164 | 蛇鞭菊 | ㎡ | 11 |  |
| 165 | 黄金菊 | ㎡ | 939 |  |
| 166 | 大花金鸡菊 | ㎡ | 1568 |  |
| 167 | 粉花松果菊 | ㎡ | 87 |  |
| 168 | 银香菊 | ㎡ | 56 |  |
| 169 | 千叶蓍 | ㎡ | 16 |  |
| 170 | 细叶银蒿 | ㎡ | 11 |  |
| 171 | 紫娇花 | ㎡ | 711 |  |
| 172 | 金叶过路黄 | ㎡ | 59 |  |
| 173 | 大吴风草 | ㎡ | 160 |  |
| 174 | 紫叶千鸟花 | ㎡ | 75 |  |
| 175 | 花叶玉簪 | ㎡ | 16 |  |
| 176 | 迷迭香 | ㎡ | 14 |  |
| 177 | 佛甲草 | ㎡ | 4 |  |
| 178 | 中华景天 | ㎡ | 5 |  |
| 179 | 红叶景天 | ㎡ | 22 |  |
| 180 | 紫叶狼尾草 | ㎡ | 264 |  |
| 181 | 小兔子狼尾草 | ㎡ | 348 |  |
| 182 | 矮蒲苇 | ㎡ | 27 |  |
| 183 | 蓝羊茅 | ㎡ | 97 |  |
| 184 | 粉黛乱子草 | ㎡ | 446 |  |
| 185 | 水葱 | ㎡ | 16 |  |
| 186 | 木贼 | ㎡ | 8 |  |
| 187 | 花叶芦竹 | ㎡ | 35 |  |
| 188 | 百子莲 | ㎡ | 883 |  |
| 189 | 旱伞草 | ㎡ | 33 |  |
| 190 | 千屈菜 | ㎡ | 34 |  |
| 191 | 细叶芒 | ㎡ | 815 |  |
| 192 | 银边麦冬 | ㎡ | 4630 |  |
| 193 | 红花酢浆草 | ㎡ | 301 |  |
| 194 | 麦冬+二月兰 | ㎡ | 3674 |  |
| 195 | 细叶麦冬 | ㎡ | 2461 |  |
| 196 | 金叶石菖蒲 | ㎡ | 282 |  |
| 197 | 花叶芒 | ㎡ | 105 |  |
| 198 | 血草 | ㎡ | 48 |  |
| 199 | 紫花随意草 | ㎡ | 40 |  |
| 200 | 八宝景天 | ㎡ | 3 |  |
| 201 | 三七景天 | ㎡ | 4 |  |
| 202 | 长穗火炬花 | ㎡ | 86 |  |
| 203 | 草坪 | ㎡ | 16165 |  |
| 204 | 时令花卉 | ㎡ | 1429 |  |
|  | **景观** |  |  |  |
| 1 | 塑胶跑道 | ㎡ | 900 |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **其他** |  |  |  |
| 1 | 电箱 | 套 | 9 |  |
|  |  |  |  |  |
| **洲德路 (茂海路-润荷路)绿化** | | |  |  |
| 1 | 湿地松 | 株 | 164 |  |
| 2 | 罗汉松 | 株 | 227 |  |
| 3 | 红叶李 | 株 | 145 |  |
| 4 | 海滨木槿 | 株 | 93 |  |
| 5 | 棣棠 | 株 | 157 |  |
| 6 | 凤尾兰 | 株 | 785 |  |
| 7 | 锦带花 | ㎡ | 493 |  |
| 8 | 马蔺 | ㎡ | 971 |  |
| 9 | 迎春 | ㎡ | 2083 |  |
| 10 | 鸢尾 | ㎡ | 1413 |  |
| 11 | 云南黄馨 | ㎡ | 536 |  |
| 12 | 红叶石楠 | ㎡ | 66 |  |
| 13 | 金丝桃 | ㎡ | 138 |  |
| 14 | 细叶芒 | ㎡ | 212 |  |
| 15 | 紫穗狼尾草 | ㎡ | 394 |  |
| 16 | 蔓长春花 | ㎡ | 397 |  |
| 17 | 麦冬 | ㎡ | 123 |  |
| 18 | 葱兰 | ㎡ | 590 |  |
| 19 | 草坪 | ㎡ | 265 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（6）茂海路(银涛路-东大公路)道路附属绿化施量清单** | | | | |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁与巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 85018.82 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 女贞 | 株 | 908 |  |
| 2 | 黄山栾树B | 株 | 619 |  |
| 3 | 金丝柳 | 株 | 442 |  |
| 4 | 夹竹桃 | ㎡ | 3035 |  |
| 5 | 枸骨 | ㎡ | 6191 |  |
| 6 | 八角金盘 | ㎡ | 5983 |  |
| 7 | 大吴风草 | ㎡ | 9304 |  |
| 8 | 红叶石楠 | ㎡ | 2932 |  |
| 9 | 金森女贞 | ㎡ | 994 |  |
| 10 | 阔叶麦冬 | ㎡ | 17418 |  |
| 11 | 芦苇 | ㎡ | 1349 |  |
| 12 | 水生美人蕉 | ㎡ | 1022 |  |
| 13 | 草坪 | ㎡ | 21468 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（7）洲涛路(茂海路-世纪塘路)道路附属绿化施量清单** | | | | |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁与巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 46827 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 香樟 | 株 | 429 |  |
| 2 | 无患子 | 株 | 193 |  |
| 3 | 黄山栾树B | 株 | 217 |  |
| 4 | 金丝柳 | 株 | 226 |  |
| 5 | 海桐 | ㎡ | 2619 |  |
| 6 | 红叶石楠 | ㎡ | 654 |  |
| 7 | 金森女贞 | ㎡ | 811 |  |
| 8 | 芦苇 | ㎡ | 1080 |  |
| 9 | 水生美人蕉 | ㎡ | 894 |  |
| 10 | 金娃娃萱草 | ㎡ | 3757 |  |
| 11 | 葱兰 | ㎡ | 3757 |  |
| 12 | 鸢尾 | ㎡ | 2655 |  |
| 13 | 吉祥草 | ㎡ | 2655 |  |
| 14 | 草坪 | ㎡ | 22917 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（8）润荷路(**银涛路-三三公路**)道路附属绿化施量清单** | | | | |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁与巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 14317.2 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 女贞 | 株 | 160 |  |
| 2 | 无患子 | 株 | 85 |  |
| 3 | 乌桕 | 株 | 82 |  |
| 4 | 湿地松 | 株 | 73 |  |
| 5 | 合欢 | 株 | 91 |  |
| 6 | 海滨木槿 | 株 | 131 |  |
| 7 | 棣棠 | 株 | 263 |  |
| 8 | 伞房决明 | 株 | 166 |  |
| 9 | 红千层球 | 株 | 141 |  |
| 10 | 海桐 | ㎡ | 937 |  |
| 11 | 红叶石楠 | ㎡ | 235 |  |
| 12 | 金叶女贞 | ㎡ | 537 |  |
| 13 | 绣线菊 | ㎡ | 1384 |  |
| 14 | 金丝桃 | ㎡ | 1529 |  |
| 15 | 锦带花 | ㎡ | 423 |  |
| 16 | 胡颓子 | ㎡ | 325 |  |
| 17 | 单叶蔓荆 | ㎡ | 1133 |  |
| 18 | 蔓长春花 | ㎡ | 253 |  |
| 19 | 马蔺 | ㎡ | 483 |  |
| 20 | 鸢尾 | ㎡ | 415 |  |
| 21 | 麦冬 | ㎡ | 74 |  |
| 22 | 葱兰 | ㎡ | 516 |  |
| 23 | 草坪 | ㎡ | 4979 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（9）凯汇路(丹漪路-银涛路)道路附属绿化施量清单** | | | | |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **保洁与巡视** | | |  |  |
| 1 | 保洁和巡视 | ㎡ | 12515 |  |
| **绿化** | | |  |  |
| 1 | 红枫B | 株 | 8 |  |
| 2 | 红枫 | 株 | 18 |  |
| 3 | 鸡爪槭A | 株 | 26 |  |
| 4 | 鸡爪槭B | 株 | 24 |  |
| 5 | 香樟B | 株 | 161 |  |
| 6 | 日本早樱B | 株 | 16 |  |
| 7 | 日本早樱 | 株 | 136 |  |
| 8 | 大石榴 | 株 | 19 |  |
| 9 | 金枝槐A | 株 | 35 |  |
| 10 | 金枝槐B | 株 | 9 |  |
| 11 | 榔榆 | 株 | 9 |  |
| 12 | 杂种元宝枫 | 株 | 38 |  |
| 13 | 从生乌桕B | 株 | 4 |  |
| 14 | 从生乌桕A | 株 | 10 |  |
| 15 | 丛生胡柚A | 株 | 6 |  |
| 16 | 丛生胡柚B | 株 | 10 |  |
| 17 | 合欢 | 株 | 16 |  |
| 18 | 朴树B | 株 | 27 |  |
| 19 | 丛生朴树 | 株 | 4 |  |
| 20 | 杨梅 | 株 | 66 |  |
| 21 | 碧桃 | 株 | 156 |  |
| 22 | 紫薇B | 株 | 49 |  |
| 23 | 金桂B | 株 | 80 |  |
| 24 | 金桂C | 株 | 50 |  |
| 25 | 黄山栾树 | 株 | 77 |  |
| 26 | 红叶石楠球a | 株 | 62 |  |
| 27 | 红叶石楠球b | 株 | 85 |  |
| 28 | 金森女贞球 | 株 | 49 |  |
| 29 | 金森女贞球b | 株 | 109 |  |
| 30 | 茶梅球 | 株 | 139 |  |
| 31 | 苏铁A | 株 | 30 |  |
| 32 | 细叶芒 | 株 | 32 |  |
| 33 | 矮蒲苇 | 株 | 40 |  |
| 34 | 花叶芒 | 株 | 32 |  |
| 35 | 红花继木 | 株 | 30 |  |
| 36 | 金森女贞 | ㎡ | 250 |  |
| 37 | 矮生紫薇 | ㎡ | 960 |  |
| 38 | 紫娇花 | ㎡ | 986 |  |
| 39 | 吉祥草 | ㎡ | 72 |  |
| 40 | 红罗宾石楠 | ㎡ | 190 |  |
| 41 | 毛娟 | ㎡ | 2871 |  |
| 42 | 南天竹 | ㎡ | 1328 |  |
| 43 | 金叶石菖蒲 | ㎡ | 342 |  |
| 44 | 洒金珊瑚 | ㎡ | 350 |  |
| 45 | 佛甲草 | ㎡ | 184 |  |
| 46 | 黄金菊 | ㎡ | 397 |  |
| 47 | 茶梅球 | ㎡ | 405 |  |
| 48 | 熊掌木 | ㎡ | 305 |  |
| 49 | 草坪 | ㎡ | 422 |  |
| 50 | 八角金盘 | ㎡ | 2977 |  |
| 51 | 红花满天星 | ㎡ | 291 |  |
| 52 | 鹅卵石 | ㎡ | 587 |  |
| 53 | 河石组合 | 组 | 500 |  |
| 54 | 黑石组合 | 组 | 50 |  |
| 55 | 黑山石组合 | 组 | 1 |  |